

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

région Midi-Pyrénées



Edition Grandes Cultures

PUBLICATION PERIODIQUE

Abonnement annuel : 60 F

Règlement à l'ordre de :

Sous-Régisseur Recettes D.D.A. Mte-Gne

Ministère de l'Agriculture

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Rue Saint-Jean - B.P. 19 - 31130 BALMA - Tél. : (61) 24.06.51

- EDITION GRANDES CULTURES - N° 6 -

10 mai 1982

/ BLE TENDRE D'HIVER /

Le stade des blés s'échelonne actuellement de la fin montaison à l'épiaison, soit de 10 (épi gonflé non visible) pour des variétés comme TOP ou HARDI à 10-3 (moitié épiaison achevée) sur TALENT ou GALA, ou même 10-5 (épiaison achevée) sur CASTAN.

EVOLUTION DES MALADIES ET RAVAGEURS DEPUIS L'ENVOI DE NOTRE DERNIER BULLETIN (22 avril) :

- Progression régulière de la Rouille brune présente sur les trois dernières feuilles dans 65 % des situations (des pustules sont même observées sur la dernière feuille dans plusieurs parcelles). Variétés les plus touchées : CASTAN, FIDEL, TALENT.

- Maintien de la Septoriose malgré des conditions climatologiques défavorables à son développement. Ce climat est à l'origine de symptômes observés sur le feuillage (petites taches nécrotiques pouvant être confondues avec de la Septoriose) dont la cause est vraisemblablement d'origine physiologique. Variété la plus touchée par la Septoriose : GALA.

- Stagnation de l'Oïdium noté dans 25 % des situations sur les trois dernières feuilles.

- Apparition de nouveaux foyers de Rouille jaune (essentiellement sur TALENT).

- Progression des pucerons observés sur le feuillage dans 70 % des situations. Dans les parcelles épiées (30 sur 95 visites effectuées), leur présence a été notée sur épi dans 3 parcelles.

A signaler une intense activité des insectes auxiliaires (Coccinelles : adultes et larves ; larves de syrphes notamment) et la présence de nombreux pucerons parasités.

CONDUITE A SUIVRE

- Protection fongicide

Contre la Rouille jaune, nous rappelons les termes de notre précédent bulletin : "Intervenir immédiatement dès qu'elle est présente sur plusieurs mètres carrés, en différents points de la parcelle".

Contre les autres maladies, attendre le stade 10-3 (moitié épiaison) afin d'assurer la protection des épis, en particulier contre la Septoriose.

A ce stade, une application fongicide sera justifiée dès que la présence de Rouille brune et Septoriose sera simultanément observée sur la troisième feuille à partir du haut sur au moins 30 % des tiges. Choisir une spécialité efficace contre ces 2 maladies (voir notre bulletin n° 4 du 6 avril 1982).

Cas particulier de la variété GALA :

La protection contre la Septoriose seule présente sur cette variété sera assurée de préférence avec des spécialités contenant des matières actives spécifiques de cette maladie telles que :

- chlorothalonil

- mancozèbe

ou associations de matières actives :

- carbendazime + manèbe

- carbendazime + mancozèbe

- carbendazime + manèbe + soufre

- carbendazime + chlorothalonil

etc ...

P. 7

- Protection insecticide

Pas d'intervention spécifique contre les pucerons à envisager dans l'immédiat.

Attendre de nouvelles indications.

/ ORGE D'AUTOMNE /

Stade le plus fréquent : 10-5-2 (pleine floraison).

Toute intervention fongicide est dorénavant trop tardive.

Pas d'intervention insecticide à envisager contre les pucerons.

/ ORGE DE PRINTEMPS /

RHYNCHOSPORIOSE

Une intervention spécifique contre cette maladie peut être décidée lorsqu'elle est présente sur la moitié du feuillage (après examen de 100 plantes). Pour le choix d'un produit, se reporter à notre bulletin n° 2 du 9 mars 1982.

/ COLZA /

La floraison s'achève. Le stade le plus fréquent est G 3 (siliques d'au moins 4 cm).

Les pucerons sont toujours à surveiller. Nous rappelons le seuil d'intervention : 1 colonie par m². Choisir impérativement un produit homologué (SOVI-NEXION, PIRIMOR G, SERK) non dangereux pour les abeilles.

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie,
Chef de la Circonscription Phytosanitaire
"MIDI-PYRENEES",

J. TOUZEAU.-

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de "MIDI-PYRENEES".

Le Directeur-Gérant : J. TOUZEAU.-

C.P.P.A.P. - N° 532 A.D.